## AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-9-6-80686894 BULLETIN TECHNIQUE

DES

STATIONS D'AVERTISSEMENTS

PUBLICATION PERIODIQUE -

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX EDITION DE LA STATION NORD - PICARDIE (Aisne, Nord, Oise, Pas-de-Calais, Somme)

B.P. 355 - 62026 ARRAS CEDEX - Tél. : (21) 23.09.35

ABONNEMENT ANNUEL : 60,00 F.

Rég. recettes D. D. A. 13, Grand-Place - ARRAS

C.C.P. : 5701.50 LILLE

BULLETIN nº 190 du 9 JUIN 1980

SPECIAL FEU BACTERIEN

adressé aux arboriculteurs et pépinièristes

Les premiers symptômes consécutifs à des contaminations de ce printemps sont apparus vers le 2 juin sur <u>haie d'aubépine</u> située prés de Steenworde. Ils présentent les caractères suivants :

- extrémités des rameaux touchés recourbées en crosse,
- aspect brûlé des feuilles et des jeunes pousses,
- présence d'exsudat (ce caractère risque de disparaître si la période sèche se prolonge).

Les vergers de poiriers contaminés en 1979 sont visités chaque semaine (2 fois pour certains) par le Service de la Protection des Végétaux. Bien qu'à ce jour aucune contamination de ce printemps n'ait été relevée dans ces vergers, nous vous conseillons instamment de visiter fréquemment vos vergers (en particulier Comice 2 fois par semaine) ou vos pépinières (Crataegus, Cotoneaster, Pyracantha...) ainsi que les éventuelles haies d'aubépine qui se trouveraient à proximité. Ceci en particulier dans la zone contaminée et à la périphérie (voir précédent numéro spécial du 28 mars 1980 sur lequel la carte des communes contaminées doit être complétée par Frelinghien et St André dans l'arrondissement de Lille), mais les autres régions doivent aussi faire l'objet d'attention particulière.

En effet, en l'absence de moyen de lutte chimique efficace, il est primordial de découvrir et d'éliminer rapidement les premières sources d'inoculum avant la généralisation de la maladie dans votre culture.

Que faire si vous découvrez des symptômes ?

- Prévenir immédiatement le Service de la Protection des Végétaux au (20) 52.72.80.
- Prélever un échantillon (coupé bien en dessous des symptômes) en vue de le remettre à l'agent du Service lors de sa visite.
- Marquer ou détruire les arbres douteux dans le cas de pépinières ou de symptômes importants sur un nombre réduit d'arbres ou vergers.
- Couper les rameaux malades (50 à 70 cm en dessous des symptômes) puis brûler pour éliminer l'inoculum. Désinfecter sécateur et mains entre chaque taille.

Avant toute opération de taille, il est conseillé de désinfecter la parcelle au moyen d'une pulvérisation d'eau de javel à 48° C à 1 % (4 berlingots de 25 cl dans 100 litres d'eau) ou formol à 1 % immédiatement avant. Lors de l'enlèvement du matériel végétal taillé, s'il ne peut être brûlé sur place, éviter tout contact avec les arbres sains.

- Dans le cas de haie d'aubépine vous appartenant, détruire les symptômes comme indiqué ci-dessus puis la rabattre, un arrachage étant cependant préférable. Si elle ne vous appartient pas, nous prévenir.

C.P.P.A.P. n° 533 A.D.

L'INGENIEUR EN CHEF D'AGRONOMIE
CHEF DE LA CIRCONSCRIPTION PHYTOSANITAIRE

J. PETIOT

24